



S U O M I - F I N L A N D
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 925009
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5
A 61L 15/26, A 61L 15/30
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 05.11.92
(24) Alkupäivä - Löpdag 05.11.92
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 08.05.93
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
07.11.91 GB 9123707 P

(71) Hakija - Sökande

1. Johnson & Johnson Medical, Inc., 2500 Arbrook Blvd., Arlington, Tex. 76019, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Cheong, Catherine L., 1 Lothersdale Close, Burnley, BB10 2BU, United Kingdom, (GB)

(74) Asiamies - Ombud: Oy Kolster Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Polyuretaanivaahtoa sisältävä haavaside
Sårförband innehållande polyuretanskum

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee haavasidettä, jonka haavakontaktikerros on muodostettu polyuretaanivaahdosta. Vaahto sisältää yhden paino-osan isosyanaattisuojaatun esipolymeerin ja veden (ja valinnaisesti muiden hydroksifunktionaalisten yhdisteiden) reaktiotuotetta ja 0,03 - 0,3 paino-osaa luonnonkumia tai synteettistä kumia. Isosyanaattisuojaattu esipolymeeri on edullisesti isosyanaattisuojaattu eteenioksi/propeenioksi -kopolymeeri ja kumi on edullisesti akryylikumi. Keksintö koskee myös menetelmää haavasiteen valmistamiseksi.

Uppfinningen avser ett sårförband, vars sårkontaktskikt bildats av polyuretanskum. Skummet omfattar en vikt-del av reaktionsprodukten av en isocyanatskyddad förpolymer och vatten (och valfritt andra hydroxifunktionella föreningar), och 0.03 - 0.3 vikt-delar naturligt eller syntetiskt gummi. Den isocyanatskyddade förpolymeren är företrädesvis en isocyanatskyddad etylenoxi/propylenoxisampolymer och gummit är företrädesvis ett akrylgummi. Uppfinningen avser även ett förfarande för framställning av sårförbandet.

